

ZUSAMMENSTELLUNG DER ERGEBNISSE DER WÖCHENTLICHEN
UNTERSUCHUNGEN DES KOCHBRUNNENS, DER SCHÜTZENHOF-
QUELLE UND DES FAULBRUNNENS IN DER ZEIT VOM 1. 1. 1957 BIS

31. 12. 1958

Aus dem Chemischen Laboratorium Fresenius, Wiesbaden

Datum	Koch- brunnen	Schützen- hofquelle	Faulbrunnen		
	mg Chlor- Ion in 1 kg	mg Chlor- Ion in 1 kg	mg Chlor- Ion in 1 kg	Temperatur ° C	Schüttung l/Min.
2. 1. 1957	4603	3686	2716	—	—
8. 1. 1957	4600	3687	2714	17,0	23,10 \wedge
15. 1. 1957	4601	3684	2713	—	—
22. 1. 1957	4602	3685	2713	—	—
29. 1. 1957	4599	3686	2711	—	—
5. 2. 1957	4600	3684	2711	—	—
12. 2. 1957	4600	3686	2708	17,0	22,70
19. 2. 1957	4599	3685	2706	—	—
26. 2. 1957	—	3682	2704	—	—
5. 3. 1957	4608	3693	2714	17,0	22,90
12. 3. 1957	4601	3696 \wedge	2716	—	—
19. 3. 1957	4589	3694	2712	—	—
26. 3. 1957	4596	3693	2711	—	—
2. 4. 1957	4598	3693	2715	—	—
9. 4. 1957	4595	3693	2710	17,0	23,00
16. 4. 1957	4602	3686	2698	—	—
23. 4. 1957	4611 \wedge	3686	2696	—	—
30. 4. 1957	4610	3686	2698	—	—
7. 5. 1957	4609	3685	2692	17,2	22,90
14. 5. 1957	4608	3692	2691 \vee	—	—
21. 5. 1957	4609	3688	2692	—	—
28. 5. 1957	4609	3686	2698	—	—
4. 6. 1957	4604	3688	2698	—	—
11. 6. 1957	4603	3688	2697	17,0	22,40
18. 6. 1957	4602	3688	2697	—	—
25. 6. 1957	4602	3686	2702	—	—
2. 7. 1957	4602	3687	2704	17,0	23,10 \wedge
9. 7. 1957	4598	3685	2707	—	—
16. 7. 1957	4600	3685	2709	—	—
23. 7. 1957	4600	3684	2709	—	—
30. 7. 1957	4589	3681	2723	—	—
6. 8. 1957	4591	3680	2714	—	—
13. 8. 1957	4589	3679	2698	17,0	22,60
20. 8. 1957	4587	3679	2707	—	—
27. 8. 1957	4589	3682	2700	—	—
3. 9. 1957	4589	3678	2710	—	—

Datum	Koch-	Schützen-	Faulbrunnen		
	brunnen mg Chlor- Ion in 1kg	hofquelle mg Chlor- Ion in 1kg	mg Chlor- Ion in 1kg	Temperatur ° C	Schüttung l/Min.
10. 9. 1957	4591	3679	2712	—	—
17. 9. 1957	4595	3682	2697	—	—
24. 9. 1957	4583	3677	2723	17,2	22,35
1. 10. 1957	4586	3680	2698	—	—
8. 10. 1957	4588	3680	2714	—	—
15. 10. 1957	4604	3678	2693	17,1	22,50
22. 10. 1957	4580 ✓	3680	2694	—	—
29. 10. 1957	4580 ✓	3680	2695	—	—
5. 11. 1957	4580 ✓	3680	2749 ∧	—	—
12. 11. 1957	4593	3680	2709	17,0	22,30 ✓
19. 11. 1957	4594	3651 ✓	2707	—	—
26. 11. 1957	4591	3679	2694	—	—
3. 12. 1957	4603	3680	2714	—	—
10. 12. 1957	4587	3687	2696	17,2	23,00
17. 12. 1957	4585	3687	2702	—	—
23. 12. 1957	4582	3680	2694	—	—
31. 12. 1957	4580 ✓	3680	2701	—	—
7. 1. 1958	4571 ✓	3680	2709	—	—
14. 1. 1958	4579	3677	2684	—	—
21. 1. 1958	4585	3677	2674	—	—
4. 2. 1958	4605	3702	2697	—	—
11. 2. 1958	4603	3692	2706	17,0	23,0
18. 2. 1958	4606	3689	2708	—	—
25. 2. 1958	4624 ∧	3682	2672	—	—
4. 3. 1958	4618	3693	2714	17,0	22,8
11. 3. 1958	4608	3693	2697	—	—
18. 3. 1958	4607	3698	2671	—	—
25. 3. 1958	4614	3695	2700	—	—
1. 4. 1958	4612	3686	2702	17,0	22,8
8. 4. 1958	4607	3695	2708	—	—
15. 4. 1958	4585	3693	2679	—	—
22. 4. 1958	4605	3694	2671	—	—
29. 4. 1958	4603	3694	2664 ✓	—	—
6. 5. 1958	4601	3692	2665	17,0	23,2 ∧
13. 5. 1958	4604	3692	2693	—	—
20. 5. 1958	4598	3691	2703	—	—
27. 5. 1958	4603	3693	2713	—	—
3. 6. 1958	4598	3692	2716	17,2	23,0
10. 6. 1958	4598	3693	2729	—	—
16. 6. 1958	4595	3697	2719	—	—
24. 6. 1958	4595	3692	2715	—	—
2. 7. 1958	4592	3683	2719	17,0	22,7

Datum	Koch- brunnen	Schützen- hofquelle	Faulbrunnen		
	mg Chlor- Ion in 1 kg	mg Chlor- Ion in 1 kg	mg Chlor- Ion in 1 kg	Temperatur ° C	Schüttung l/Min.
8. 7. 1958	4598	3676√	2744	—	—
15. 7. 1958	4591	3721∧	2736	—	—
22. 7. 1958	4604	3682	2727	—	—
29. 7. 1958	4588	3682	2757∧	—	—
5. 8. 1958	4590	3683	2745	17,0	22,9
12. 8. 1958	4590	3684	2734	—	—
19. 8. 1958	4596	3677	2726	—	—
26. 8. 1958	4597	3682	2728	—	—
2. 9. 1958	4586	3683	2733	17,1	23,0
9. 9. 1958	4586	3682	2721	—	—
16. 9. 1958	4608	3683	2727	—	—
23. 9. 1958	4588	3684	2718	—	—
30. 9. 1958	4595	3684	2721	—	—
7. 10. 1958	4586	3683	2766	17,3	23,0
14. 10. 1958	4589	3683	2707	—	—
21. 10. 1958	4595	3684	2690	—	—
28. 10. 1958	4577	3683	2713	—	—
4. 11. 1958	4584	3683	2704	17,0	22,6
11. 11. 1958	4577	3684	2702	—	—
18. 11. 1958	4585	3680	2718	—	—
25. 11. 1958	4579	3683	2723	—	—
2. 12. 1958	4582	3682	2705	17,0	22,5√
9. 12. 1958	4576	3680	2695	—	—
16. 12. 1958	4576	3681	2718	—	—
23. 12. 1958	4580	3683	2685	—	—
30. 12. 1958	4584	3681	2680	—	—

In der vorliegenden Tabelle sind die **niedrigsten** Werte eines Jahres durch √, die **höchsten** durch ∧ hervorgehoben.

Die Ergebnisse der monatlichen Messungen von Temperatur und Schüttung am Faulbrunnen sind unter dem am ehesten entsprechenden Datum eingesetzt; diese Messungen wurden vom Tiefbauamt der Stadt Wiesbaden durchgeführt.